

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_05/2022_CZ**



staré číslovaní: 05+9+10/20xx; 64+65/20xx

dle Nařízení Evropského Parlamentu a RADY (EU) č. 305/2011 ve znění
Nařízení komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014

1	Jedinečný identifikační kód výrobku: B&BC Trouba TBH 80/250 IT B&BC Trouba TBD 80/220 IT B&BC Trouba TBH 80/250 IT SVC B&BC Trouba TBD 80/220 IT SVC	Trouby a tvarovky s integrovaným těsněním DN 800 B&BC Trouba TZH 80/250 IT B&BC Trouba TZD 80/220 IT B&BC Trouba TZH 80/250 IT SVC B&BC Trouba TZD 80/220 IT SVC
Zakázkové provedení: "CV 120"; "CV 180" = čedičová výstelka, vyložení vodoteče: 120°, 180° při zachování světlosti DN		

2	Zamýšlené použití: Pro stavby kanalizací a zachycení či odvedení povrchových, dešťových a odpadních vod, propustků dopravních staveb, retenčních nádrží. Zpravidla potrubí uložené v zemi.
3	Výrobce: B & BC, a.s.; Sokolská 464, 330 22 Zbůch; IČ: 648 32 783
4	Zplnomocněný zástupce: Nebyl ustanoven
5	Systém POSV: 4
6a	Harmonizovaná norma: EN 1916 Oznámený subjekt (NB): Není relevantní.
6b	Evropský dokument pro posuzování: Není relevantní.

7 Deklarované vlastnosti, dle přílohy ZA harmonizované normy:

Základní vlastnosti:	Vlastnost:				Harmonizovaná technická specifikace:
	TBH/TBD	TBH SVC/ TBD SVC	TZH/TZD	TZH SVC/ TZD SVC	
Vodotěsnost:	žádná netěsnost spoje nebo trouby při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušebního tlaku				EN 1916:2002 /AC:2008
Únosnost při tlaku:	třída únosnosti 170	třída únosnosti 220			
Únosnost v podélném ohybu (ohybový moment):	rozměry dostatečné				
Trvanlivost:	trvanlivost spojů: metoda 2 vodní součinitel: w/c < 0,45 obsah chloridů: < 0,2 % nasákavost betonu: < 6 % hmotnosti odolné proti mrazu a CHRL min. pevnost betonu v tlaku: 40 N/mm ²				

"NPD" = vlastnost není deklarována

8 Příslušná technická dokumentace: Dokumentace výrobce.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Ve Zbůchu dne 24.01.2022

B&BC, a.s.
 Sokolská čp. 464
 330 22 ZBŮCH

(razítko B&BC)

445 867 479 440

Ing. Jan Škácha
 Manažer kvality

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

P1 Deklarované vlastnosti, doplňující:

Doplňující vlastnosti:	Vlastnost:				Technická specifikace:
	TBH/TBD	TBH SVC/ TBD SVC	TZH/TZD	TZH SVC/ TZD SVC	
Provedení	beton		železobeton		---
Únosnost ve vrcholovém tlaku	136 kN/m		176 kN/m		ČSN EN 1916
Min. pevnost betonu v tlaku	$f_{ck, cyl} = 40 \text{ N/mm}^2$; $f_{ck, cube} = 50 \text{ N/mm}^2$				ČSN EN 206+A2:2021 ČSN P 73 2404
Stupeň vlivu prostředí	XC4 XD3 XF4				
Cement	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	ČSN EN 197-1
Integrované těsnění	zabudované ve výrobku				ČSN EN 681-1
Obsah přírodních radionuklidů	$I < 1$				Zákon č. 263/ 2016 Sb. vyhláška č. 422/2016 Sb.

"NPD" = vlastnost není deklarována; uvedené technické specifikace jsou ve verzi platné ke dni vydání tohoto Prohlášení o vlastnostech

P2 Nezávislý subjekt pro ověřování shody výrobků: Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek

